

Sterilair - Purificatore aria a raggi ultravioletti

Prezzo: 319.67 €

Tasse: 70.33 €

Prezzo totale (con tasse): 390.00 €



**UVC
LED**

UVC LED STERILIZER LIGHT

Dotato di lampada LED (di elevata qualità) a raggi ultravioletti e contenitore in acciaio inossidabile, questo purificatore d'aria è in grado di ridurre al minimo la presenza di virus, batteri e muffe presenti nell'aria in ambienti fino a 150 m³. Può essere impiegato anche in presenza di persone e può restare acceso 24 ore al giorno. È adatto per essere utilizzato in abitazioni, ambulatori, camere di Hotel, uffici, spogliatoi, negozi, cucine, ecc. Alimentazione: 220 VAC.

Come funziona



Il suo funzionamento è basato su un sistema di ventilazione forzata a ciclo chiuso.

L'aria aspirata nel modulo, passa prima attraverso un filtro meccanico posizionato nella bocchetta d'ingresso. Qui gli inquinanti più grossolani vengono bloccati, successivamente l'aria è costretta a passare a diretto contatto con la lampada a led che, grazie all'emissione di radiazioni UV espletano la massima azione germicida. L'aria viene espulsa dalla bocchetta d'uscita determinando così l'abbattimento microbiologico.

L'apparecchio è in grado di effettuare un trattamento di disinfezione dell'aria ambiente continuativo in ambienti fino a 150 m³ per ambienti più grandi è sufficiente aumentare il numero di dispositivi.

Dopo circa tre ore di funzionamento si raggiunge il 90% di abbattimento della carica batterica aerea.

Caratteristiche funzionamento

- **Alimentazione:** 220 VAC
- **Potenza assorbita:** 13 watt
- **Lunghezza d'onda lampada LED:** 254-280 nm
- **Durata sorgente UV:** 20.000 ore
- **Idoneo per ambienti fino a:** 150 m³
- **Dimensioni (mm):** 360x115x113
- **Peso:** circa 4 kg